

Allegato 1

Elenco degli analiti e quantità annua prevista in ml

LOTTO 1 per AUSL BO

AREA SIERO

1- Chimica Clinica/Farmaci	3 livelli - 11200 ml
2- Proteine specifiche	3 livelli - 6000 ml
3- Immunometria	3 livelli - 11500 ml
4- Marcatori tumorali	3 livelli - 6000 ml
5- Marcatori Cardiaci	3 livelli - 10000 ml

Acetaminofene	Digossina	Tobramicina
Acido lattico	Etanolo	Urea
Acido Urico	Fenitoina	Vancomicina
Acidi Biliari	Ferro	Zinco
Acido Valproico	Fosforo	
ACTH	Fosfatasi Alcalina	Ammonio
Albumina	Fruttosamina	
Aldolasi	GGT	Alfa 1 glicoproteina acida
ALT	Gentamicina	Alfa 1 antitripsina
AST	Glucosio	Alfa 2 macroglobulina
Amicacina	IgG, IgA, IgM	Apolipoproteina A1
Amilasi	IgE	Apolipoproteina B
Amilasi pancreatica	LDH	Aptoglobina
Barbiturici siero	Lipasi	Beta 2 microglobulina
Benzodiazepine siero	Litio	Catene leggere kappa libere
Bilirubina diretta	Magnesio	Catene leggere lambda libere
Bilirubina totale	PAP	Ceruloplasmina
Calcio	Potassio	Cistacina C
Carbamazepina	Proteine Totali	Complemento: C3 – C4
Cloro	Rame	Fattore reumatoide
Colesterolo totale	Salicilati	Lipoproteina a
Colesterolo HDL	Sodio	Prealbumina
Colesterolo LDL	Teofillina	Proteina C reattiva
Creatinina	Transferrina	RBP
CPK	Triciclici	Titolo Antistreptolisinico
Colinesterasi	Trigliceridi	

Aldosterone	C Peptide
Alfafetoproteina	SHBG
B-HCG	HGH
Calcitonina	Testosterone Free
CEA	Estrone
Cortisolo	IGF-1
C Peptide	Omocisteina
Cyfra	Osteocalcina
Delta 4 Androstenedione	Vitamina D 25OH
Desossipridinolina	PTH
DHEA solfato	Renina Attiva
DHEA	
Eritropoietina	Ca 15-3
Estradiolo	CA 125
Estriolo Libero	CA 19-9
Ferritina	CA 72-4
Folati	NSE
FSH	
Ft3 – Ft4	CK MB
Gastrina	Mioglobina
GH	BNP
Insulina	Troponina I
LH	Troponina I ultrasensibile
PAP	Troponina T
Procalcitonina	
Prolattina	
Progesterone	
17 OH progesterone	
PSA – PSA Free	
Testosterone	
Tireoglobulina	
TSH	
Vitamina B12	
Anti TG	
Anti TPO	

Biochimica Urine Quantitativo

Urine quantitativo	2 livelli	600 ml
Amilasi	Proteine Totali	Dopamina
Calcio	Potassio	Idrossiprolina
Cloro	Sodio	Metanefrine
Creatinina	Urea	Porfirine
Fosforo		
Glucosio	Acido 5 idrossindolacetico	
Acido Urico	Acido Vanilmandelico	
Magnesio	Catecolamine	
Albumina	Cortisolo	

HPLC

Hb glicata	2 livelli	1000 ml
Emoglobine patologiche		
Emoglobina A2 e Fetale	2 livelli	1000 ml

EMATOLOGIA – COAGULAZIONE

1- Ematologia	3 livelli	9500 ml
2- Coagulazione	3 livelli	3600 ml
3- D Dimero	3 livelli	600 ml
4- Urine	2 livelli	6000 ml

Ematocrito
Emoglobina
Globuli Bianchi
Globuli Rossi
Piastrine
MCV
MCH, MCHC
MPV, RDW

5 popolazioni per la strumentazione in uso presso i laboratori del LUM e del SIMT AMBO.

PT, PTT, AT3, Fibrinogeno, Plasminogeno, Proteina S, Proteina C,

D Dimero
Bilirubina, Chetoni, Esterasi Leucocitaria, Eritrociti, Glucosio, Nitriti, PH, Peso Specifico, Proteine, Urobilinogeno.

DROGHE D'ABUSO URINE

Droghe d'abuso 2 livelli 300 ml

Amfetamine, Barbiturati, Benzodiazepine, Cannabinoidi, Cocaina, Metadone, Oppiacei, Ecstasy, Buprenorfina, Ossicodone cut-off 100 ng/ml.

LOTTO 2 per AUSL BO : AUTOIMMUNITA'

Autoimmunità 2 livelli 100 ml

ANA (controllo a titolo noto); Ds-DNA, ENA specifici (multiparametrico 6 antigeni), nti-cardiolipina e B2-GP1, Anti Transglutaminasi IgA

LOTTO 3 per AUSL BO + AOSP BO : SIEROLOGIA Sifilide, Epatiti e HIV, Chagas

- Livello unico multiparametrici/monoparametrici 3075 ml (AUSL BO) + 600 ml (AOSP BO)

HBsAg

AntiHBs

AntiHBc

AntiHBcIgM

AntiHBe

HbeAg

HCV Ab

HIV 1-2 Ab

Lue

Controllo negativo per HBsAg, antiHBs, antiHBc, antiHBcIgM, antiHBe, HBeAg, HCV Ab, HIV 1-2 Ab, Lue (no per Chagas)

Chagas

Si chiede inoltre quotazione a parte per i seguenti analiti facoltativi/opzionali (non faranno parte del computo economico per l'aggiudicazione):

AREA SIERO:

ACE

Cross Laps

Anti DNASI B

C1 esterasi inibitore

IgG low, IgA low

Sottoclassi IgG 1-2-3-4

BIHCG

BIPAPP

Ab anti recettori del TSH

Cromogranina A

IGFBP3.

BIOCHIMICA URINE QUANTITATIVO:

Acido omovanilico

Aldosterone.

EMATOLOGIA COAGULAZIONE

Reticolociti, Resistenza alla Proteina C attivata

SIEROLOGIA

Malaria